PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Client's R f. No.: 13G031175US-A

Attorney's Ref. No.:

D claration and Pow r f Attorn y For Pat nt Applicati n

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration



日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, I hereby declare that: 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. た通りである。 下記の名称の発明について特許請求範囲に記載され、且つ特許 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name が求められている発明主題に関して、私が最初、最先且つ唯一の is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural 発明者である (唯一の氏名が記載されている場合) か、或いは最 names are listed below) of the subject matter which is claimed 初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場 and for which a patent is sought on the invention entitled 合)と信じている。 PORTABLE RADIO TERMINAL CAPABLE OF OBTAINING GOOD POLARIZATION EFFICIENCY REGARDLESS OF POSITION AND DIRECTION OF **ANTENNA** 上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェ the specification of which is attached hereto unless the following ックされている場合は、この限りでない: box is checked: was filed on _の日に出願され、 as United States Application Number or この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 PCT International Application Number であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合) and was amended on ____ (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 of the above identified specification, including the claims, as する。 amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 to patentability as defined in Title 37, Code of Federal 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。 Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231

PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanes Languag D claration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックオスことにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

いはPCT国際出願について チェックすることにより示し		の枠内を	inventor's certificate, or PCT	International application having a application on which priority is
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願				Priority Not Claimed 優先権主張なし
2000-32087	Japan		9/February/2000	
(Number)	(Country)		(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)		(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)		(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)		(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいか: 米国法典第35編119条(e	なる米国仮特許出願ついて :)項の利益を主張する。	も、その	-	der Title 35, United States Code, d States provisional application(s)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、ここに、下記のいか 法典第35編第120条に基 るいかなるPCT国際出際に 基づく利益を主張する。また が米国法典第35編第112 する米国大部別の大田 おいては、その間の期間中に入 お出願日との間の間に で開刊した。 で開示義務があることを承認	づく利益を主張し、又米国 ついても、その同第365 、本出願の各特許請求の 条第1段に規定されたを 条第日と本国内出願日と本国内出願日と本 手された情報で、連邦規則 た特許性に関わる重要な情	を指(c) 無(c) まの、場でいい。 から、 をでは、 をでいる。 をでは、 をでいる。 をでいる。 をでいる。 をでいる。 をでいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。	Section 120 of any United State PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is a States or PCT International apthe first paragraph of Title 35, acknowledge the duty to disclopatentability as defined in Title Section 1.56 which became as	der Title 35, United States Code, tes application(s), or 365 (c) of any a designating the United States, the subject matter of each of the not disclosed in the prior United uplication in the manner provided by United States Code, Section 112, I use information which is material to e 37, Code of Federal Regulations, vailable between the filing date of national or PCT International filing
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date (出願日)	;)	•	Pending, Abandoned) J、係属中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date	<u>.)</u>	(Status: Patented.	Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	••		丁、係属中、放棄)
私は、ここに表明された私 り、且つ情報と信ずることに	自身の知識に係わる陳述が	真実であ	i hereby declare that all sta	stements made herein of my own all statements made on information

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳亚か具実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japan s Languag D claration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

Norman F. Oblon, Reg. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. 27,757;

James D. Hamilton, Reg. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. 28,870; Robert T. Pous, Reg. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. 26,395; William E. Beaumont, Reg. 30,996; Jean-Paul Lavalleye, Reg. 31,451;

Stephen G. Baxter, Reg. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. 32,829;

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

John T. Goolkasian Reg. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. 34,305 Steven E. Lipman, Reg. 30,011;

Carl E. Schlier, Reg. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. 34, 648; Richard A. Neifeld, Reg. 35,299; and J. Derek Mason, Reg. 35,270; Surinder Sachar, Reg. 34,423; Jeffrey B. McIntyre, Reg. 36,867; William T. Enos, Reg. 33,128; Michael E. McCabe, Jr., Reg. 37,182; Bradley D. Lytle,

Michael E. McCabe, Jr., Reg. 37,182; Bradley D. Lyt Reg. 40,073; and Michael R. Casey, Reg. 40,294

36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. 32,829;, 書類送付先:		Send Correspondence to:		
		OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. FOURTH FLOOR 1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.		
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. (703) 413–3000		
唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor Noriaki ODACHI		
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Province Date Date January 26, 2001		
住所 日本国		Residence <u>Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken,</u> Japan		
国籍 日本		Citizenship Japan		
郵便の宛先	-	Post Office Address 2-8-2-C-506, Shiomidai, Isogo-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken JAPAN		
第二共同発明者	***	Full name of second joint inventor, if any Syuichi SEKINE		
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Synich: Salame January 26, 2001		
住所 日本国	-	esidence Yokohama−Shi, Kanagawa−Ken, Japan		
国籍 日本		Citizenship Japan		
郵便の宛先	·	Post Office Address 5-16-21, Higashi-Hongo, Midori-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa Ken, JAPAN		
(第三以下の共同発明者に	ついても同様に記載し、署名をするこ	(Supply similar information and signature for third and subsequen joint inventors.)		